Application No. Applicant(s) Index of Claims BOUTWELL, EDWARD 10/752,216 Art Unit Examiner 3652 PAUL T. CHIN

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L_	<u> </u>				J			
		_								_
Cla	im	<u> </u>	_	_		Date	<u> </u>	_	_	ᅰ
Final	Original	9/28/04								
	1	1								
	2	1		Г		T				П
	3	1				T				П
	4	1			Г					П
	5	√			Г	Г		Г	Г	П
	1 2 3 4 5 6	1								
	7	7								
	8	1		_	L		L	_		Ш
	9	1		_	匚		L	<u> </u>		
	10	1		<u> </u>	L	匚	_	_	<u> </u>	Ш
	11	ΙÝ		<u> </u>	╙	_	_	<u> </u>	_	Ш
	12	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		
	13	1		ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	14	1	_	_	-	_	<u> </u>	_	_	\vdash
<u> </u>	15	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_	⊢	┝		⊢	\vdash	┝	Н
-	17	7		 	⊢	-	┝	⊢	┝╌	Н
	10	ľ	_	┝	⊢	├	\vdash	┝	├	Н
	19	 	-	-	-		┢┈	\vdash	\vdash	Н
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21			-	┢┈		H	\vdash	\vdash	H
	21						<u> </u>	_	-	H
	22					T				П
	23									
	22 23 24									
	25 26 27 28 29				L	<u> </u>	L	_	_	Ш
	26	_			L.		L.	L	Ļ.,	Ш
	27	_		_	_			_	_	Щ
	28	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
	29	⊢			├	├	\vdash	_	_	$\vdash\vdash$
<u> </u>	30 31 32	├─	-	-	├	├	⊢	-	├-	Н
	32	-		-	\vdash	-	\vdash	-	┢	Н
	33	\vdash			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	34			_	_	 		_	_	П
	35									
	35 36 37									
	37			匚						
	38 39		$oxedsymbol{oxed}$	Ľ			L			
<u> </u>	39	<u> </u>	L	L	<u> </u>		L	<u> </u>	_	Ш
	40	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		_		<u> </u>	Н
	41	-	<u> </u>	_	<u> </u>		H		<u> </u>	Н
	42 43	\vdash	\vdash	-	-	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
 	43	<u> </u>	\vdash	\vdash	H		H	-	\vdash	Н
 	45		 -	H	\vdash	-	H		┢	H
	46							\vdash	<u> </u>	H
	47		Г	Г	П	Г	П		Т	П
	48									
	49									
1	50		_	1					1	1 - 1

Claim				-	7-1-					[Cla	in	1			-	7-4-	_			
1	\vdash			_	Date	_	_	$\overline{}$	Т		Ula		\vdash	_	\neg	_	Date	_	Γ-		\dashv
Original	9/28/04										Final	Original									
1	1											51									
2	1			L_				<u> </u>	L			52	Ш								
3	1			匚	L.			L				53							L		
4	7			匚	L		<u> </u>	L				54							L		
5	1	_	<u> </u>	L		L	<u> </u>	L				55	Ш						_	Щ	
6	1		_	L			_	L_				56	Ш					_	L	$oxed{oxed}$	
7	1		L_	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	_				57	Ш						_	L_:	
8	7		<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>	_			58						<u> </u>	<u> </u>	L_:	Ш
9	7		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_				59	Ш					<u> </u>	<u> </u>	L.	
10	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			60	Ш		_			<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш
11	1		_	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			61	Ш					<u> </u>	<u> </u>	_	
12	7		<u> </u>	┡	<u> </u>		<u> </u>		_			62	Ш				_	<u> </u>	<u> </u>	_	
13	7 7		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	-	_			63					_	┝	<u> </u>	L	-
14		_	<u> </u>	┝	<u> </u>	┝	<u> </u>	-	┢			64	Н					<u> </u>	<u> </u>		\dashv
15	7		⊢	├	-	⊢	\vdash	┝	┝			65	Н		-		_	<u> </u>		-	-
16	1		 	⊢		┝	⊢	├	├			66 67	\square					┝	⊢	H	\vdash
18	Ľ	_	┝	⊢	┝	┝	┝	┝	├			68	\vdash					┝		\vdash	\dashv
19	 			-	\vdash	-	┢	\vdash	├			69	-	_				\vdash	\vdash		
20	-		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				70	Н	_		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
21			 	-	H	-	-	-	_			71	Н					┢	-		\dashv
22			 	 		\vdash	-	\vdash	 			72	Н		-			-	-	-	
23		_	-	 	\vdash	-	_	\vdash	┢			73	Н					<u> </u>	-		\vdash
24				\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	-			74	Н						\vdash		\neg
25								Г				75									
26			\Box	Г		П	Г	Г				76									
27												77									
28												78									
29												79									
30												80	Ш								
31				L			<u> </u>	<u> </u>	L			81	Ш				<u>. </u>	<u> </u>	L		Ш
32	Щ		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>			82							L		
33				<u> </u>	L_		L_	ļ	L	ļ		83	Ш						_		Щ
34				<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			84	Н	_							Щ
35	Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			85	Н		_			_			Н
36	Н		-	-	-	-	_		-			86	Н		_	_			_		Н
37 38			-	<u> </u>						ŀ		87 88	Н	_	_				_		\vdash
39	Н		-	_	-	⊢	-	H				89	\vdash	-	-		-	_	┝		\dashv
40	Н		-	<u> </u>			-			╽╏		90	\vdash			Н	_				
41	Н	_	⊢	\vdash		-		-				91	Н	-	\dashv		-	_	-	_	\dashv
42	Н		\vdash	\vdash		_		Н	-	ŀ		92	\vdash	-	\dashv			-	-		\dashv
43	Н		┢	-		_	-	-	_			93	\vdash	\dashv				_	-		\dashv
44	Н	-	\vdash	Н	Н	H	Ι		Н			94	H	_	_			\vdash	\vdash		$\vdash \dashv$
45	Н		Н	\vdash		Н						95	\vdash						Н		$\vdash \vdash$
46	П		\vdash	Т			\vdash	\vdash				96	\vdash	_					П		\dashv
47	П		\vdash	П	П	П			Г		-	97	Н		\neg			Т			\sqcap
48												98	Н								\dashv
49												99									П
50												100									
										•											

	J		L						J			
			5									
Cl	aim	L			(Date			_	\Box		
Final	Original											
	101 102									П		
	102											
	103											
	104											
	105					<u> </u>				Ц		
	106			_	_	<u> </u>				Ш		
	107				<u> </u>	_	_					
	108	L	_		_	<u> </u>	_	-		Щ		
	109 110	\vdash		_	├—	┝	_	-		H		
	111	\vdash		H	├	├	_			Н		
	112	\vdash	H	H	\vdash	┢	\vdash	┝		Н		
	113		H	H	\vdash	Ι	 -	\vdash	Н	Н		
	114		Н	Т	T	İ		_		Н		
	114 115								Γ	П		
	116											
	117 118											
	118					_				Ш		
	119	_	\vdash		<u> </u>	_				Ш		
	119 120 121	<u> </u>			<u> </u>	┡			_	Н		
	121	⊢	_		\vdash	┝			_	Н		
	122 123	 	_	\vdash	-	┝		_	-	Н		
	124	-	_	\vdash	├	├				Н		
	125		-	┢	 	\vdash	_	-		H		
	125 126									Ħ		
	127											
	128											
	129											
	130					<u> </u>			L	Ц		
	131	_				L	<u> </u>		ļ.,	Н		
	132					<u> </u>		_	<u> </u>	Н		
	133 134	\vdash		-	-	<u> </u>	-		\vdash	$\vdash \vdash$		
	135		\vdash	-	\vdash	\vdash		_	-	\dashv		
-	136	\vdash	Т	\vdash	\vdash				Ι-	Н		
	136 137							_		П		
	138 139											
	140					_				Ш		
	141				_	<u> </u>			_	Н		
	142	\vdash	_	_	_	\vdash				Н		
	143 144	-			H	├-	-		-	\dashv		
-	145		\vdash	H	\vdash	 			-	Н		
	146	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	-	Н	\vdash	Н		
	147	Н			Г	┢				Н		
	148									П		
	149											
	150											